

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET CHAINGUARD 230

Päiväys: 22/07/2003

Edellinen päiväys:

Versio: 1

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

Tuotenimike: CHAINGUARD 230

Tuotekoodi: 22255

Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Ketjuvoitelu
Toimialakoodi: TOL1: D, Teollisuus
Käyttötarkoituskoodi: KT1: 35 Voiteluaineet ja sideaineet
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: ei
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen: ei

Maahantuojaja:
Osakeyhtiö S&N
Tulppatie 10-12, PL 11
00881 Helsinki
Puh: 09-478600
Faksi: 09-783606
Y-tunnus: 0196463-7

Ulkomaalainen valmistaja:
ROCOL Lubricants
ROCOL House
Swillington
Leeds
West Yorkshire
LS26 8BS
ENGLAND
Puh.: +44 (0) 113 232 2700
Faksi: +44 (0) 113 232 2740
Hätäpuhelinnumero: +44 (0) 113 232 2600 (Englanti)

Hätäpuhelinnumero Suomessa: 09-471 977, Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, PL 340, 00029 HUS

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat:

EINECS/CAS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Varoitusmerkit
EINECS: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	AMIINIFENYYLIJOHDANNAINEN	1- < 2.5%	N; R51/53

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tärkeimmät vaarat: Tuote ei ole luokiteltu terveydelle tai ympäristölle haitalliseksi eikä syttyväksi. Tuote sisältää ympäristölle vaarallista ainetta alle luokitusrajojen.

4. ENSIAPUOHJEET

Hengitys: Ei ilmoitettu.

Ihokosketus: Huuhtelee välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmiä juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Alkoholi- tai polymeerivaahto. Sammutusjauhe. Hiilidioksidi.

Altistumisvaarat: Poltettaessa vapautuu myrkyllisiä huuruja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CHAINGUARD 230

Päiväys: 22/07/2003

Edellinen päiväys:

Palomiesten suojaruusteet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Henkilövahinkojen estäminen: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8.

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai jokiin. Ota päästöt talteen patoamalla.

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittelyvaatimukset: Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa. Vältä savujen/höyryjen muodostumista ja leviämistä ilmaan.

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä suojassa suoralta auringonvalolta.

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

Erityiset käyttötavat: -

8. YMPÄRISTÖALTISTUKSEN ESTÄMINEN JA / TAI HENKILÖNSUOJAIMET

HTP-arvot: Ei määritetty.

Altistumisen ehkäiseminen: Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto.

Hengityksensuojaus: Hengityksensuojausta ei normaalisti tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit.

Ihonsuojaus: Suojapuku.

Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen: -

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Neste

Väri: Sininen

Haju: Tuskin aistittava tuoksu

Haihtumisnopeus: Vähäinen

Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)

Vesiliukoisuus: Liukenematon

Viskositeetti: Viskoosinen

Viskositeettiarvo: 400 cSt

Viskositeetin testaus tapa: Kinemaattinen viskositeetti on välillä 10-6 m²/s, 40°C (ISO 3104/3105)

Kiehumispiste/-alue°C: > 300

Sulamispiste/-alue°C: < 0

Leimahduspiste°C: > 250

Syttyvyys°C: > 250

Suhteellinen tiheys: 0.97

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Suora auringonvalo.

Vältettävät aineet: Vahvat hapettavat aineet. Vahvat pelkistävät aineet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa vapautuu myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Hengitys: Ei ilmoitettu.

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta. Silmät saattavat vuotaa runsaasti.

Nieleminen: Suu ja kurkku saattavat punoittaa ja tuntua kipeiltä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CHAINGUARD 230

Päiväys: 22/07/2003

Edellinen päiväys:

12. TIEDOT KEMIKAAILN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ekotoksisuus

Myrkyllisyys vesieliöille: Tuote sisältää amiinifenyylijohdannaisista, joka on luokiteltu myrkylliseksi vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Pitoisuus on alle luokitusrajan.

Liikkuvuus: Haihtumaton. Veteen liukenematon. Imeytyy helposti maaperään.

Pysyvyys ja hajoaminen: Biohajoavuus on vähäistä.

Biokertyvyyspotentiaali: Ei aiheuta biokertyvyyttä.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote ei ole luokiteltu, mutta nestemäiset jätteet hävitettävä kemikaalijätteenä.

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

14. KULJETUSTIEDOT

ADR / RID

YK-numero: -

Rahtikirjassa käytettävä nimi: -

Kuljetusluokitus: Ei luokiteltu kuljetuksia varten

IMDG / IMO

YK-numero: -

IATA / ICAO

YK-numero: -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Varoitusmerkit: -

R-lausekkeet: -

S-lausekkeet: -

Huom.: Yllä annettu määräys vain viittaa käyttöturvallisuustiedotteessa kuvattuun kyseisen tuotteen ensisijaisiin määräyksiin. Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin määräyksiä täydentäviin lisäehtoihin. Viittaa kaikkiin sovellettaviin kansallisiin, kansainvälisiin ja paikallisiin määräyksiin tai ehtoihin.

16. LISÄTIETOJA

Lisätietoja: EU direktiivi 1999/45/EC koskien vaarallisten aineiden luokitusta, pakkaustapaa ja merkintöjä.

EU direktiivi 91/155/EEC määrittäen vaarallisiin aineisiin liittyvien määrättyjen tietojen järjestelmän laatimisen ja järjestelyn.

Luettelo R-lausekkeista: R51/53: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.